



DOL-1208-G10MAC1

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## Objednací informace

| Typ              | Výrobek č. |
|------------------|------------|
| DOL-1208-G10MAC1 | 6032868    |

Další provedení přístroje a příslušenství → [www.sick.com/](http://www.sick.com/)

## Technická data v detailu

## Technické údaje

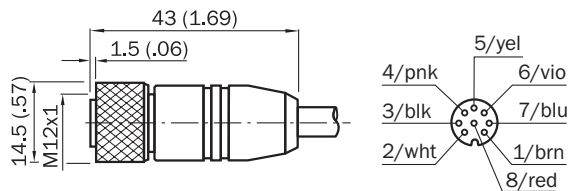
|                                   |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Skupina příslušenství</b>      | Konektory a kabely                                                                                                                                                        |
| <b>Řada příslušenství</b>         | Připojovací kabely                                                                                                                                                        |
| <b>Typ konektoru A</b>            | Zásuvka, M12, 8-pinový, přímý                                                                                                                                             |
| <b>Druh připojení kódování B</b>  | Volný konec kabelu                                                                                                                                                        |
| <b>Připojovací moduly</b>         | Volný konec kabelu                                                                                                                                                        |
| <b>Material, konektorový spoj</b> | TPU                                                                                                                                                                       |
| <b>Barva, konektory</b>           | Černá                                                                                                                                                                     |
| <b>Materiál, rýhovaná matice</b>  | CuZn, poniklováno                                                                                                                                                         |
| <b>Max. utahovací moment</b>      | 0,5 Nm                                                                                                                                                                    |
| <b>Kabel</b>                      | 10 m, 8-žilový, PUR-bezhalogenový                                                                                                                                         |
| <b>Materiál, plášť</b>            | PUR-bezhalogenový                                                                                                                                                         |
| <b>Barva, plášť</b>               | Černá                                                                                                                                                                     |
| <b>Průměr vedení</b>              | 7 mm                                                                                                                                                                      |
| <b>Průřez vodiče</b>              | 0,25 mm <sup>2</sup> , 4 x 2 x 0,25 mm <sup>2</sup>                                                                                                                       |
| <b>Stínění</b>                    | Stíněno                                                                                                                                                                   |
| <b>Poloměr ohybu</b>              |                                                                                                                                                                           |
|                                   | V pohyblivém stavu > 10 x průměr kabelu                                                                                                                                   |
|                                   | Při pevném uložení > 5× průměr kabelu                                                                                                                                     |
| <b>Ohybové cykly</b>              | > 2.000.000                                                                                                                                                               |
| <b>Dímezované napětí</b>          | ≤ 36 V AC/DC                                                                                                                                                              |
| <b>Proudová zatížitelnost</b>     | 2 A                                                                                                                                                                       |
| <b>Druh signálu</b>               | Inkrementální, SSI                                                                                                                                                        |
| <b>Krytí</b>                      | IP67                                                                                                                                                                      |
| <b>Popis</b>                      | Kabelové zakončení A: zásuvka, M12, 8pinová, přímá Kabelové zakončení B: kabel Kabel: vhodný pro energetický řetěz, PVC, stíněný, 4 × 2 × 0,25 mm <sup>2</sup> , Ø 7,0 mm |
| <b>T provozní</b>                 |                                                                                                                                                                           |
|                                   | V pohyblivém stavu -25 °C ... +80 °C                                                                                                                                      |
|                                   | Při pevném uložení -50 °C ... +80 °C                                                                                                                                      |
|                                   | Hlava -25 °C ... +80 °C                                                                                                                                                   |

## Klasifikace

|                     |          |
|---------------------|----------|
| <b>ECl@ss 5.0</b>   | 19030312 |
| <b>ECl@ss 5.1.4</b> | 19030312 |

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| <b>ECI@ss 6.0</b>     | 27060304 |
| <b>ECI@ss 6.2</b>     | 27060304 |
| <b>ECI@ss 7.0</b>     | 27060304 |
| <b>ECI@ss 8.0</b>     | 27060304 |
| <b>ECI@ss 8.1</b>     | 27060304 |
| <b>ECI@ss 9.0</b>     | 27060304 |
| <b>ECI@ss 10.0</b>    | 27060304 |
| <b>ECI@ss 11.0</b>    | 27060304 |
| <b>ETIM 5.0</b>       | EC000830 |
| <b>ETIM 6.0</b>       | EC000830 |
| <b>ETIM 7.0</b>       | EC003249 |
| <b>UNSPSC 16.0901</b> | 26121604 |

### Výkres (Rozměry v mm)



All dimensions in mm (inch)

## STRUČNÝ PROFIL SPOLEČNOSTI SICK

Společnost SICK se řadí mezi přední výrobce inteligentních senzorů a sensorových řešení pro průmyslové využití. Jedinečné spektrum výrobků a služeb vytváří optimální základ pro bezpečné a efektivní řízení procesů, ochranu osob před úrazem a zamezení ekologickým škodám.

Získali jsme rozsáhlé zkušenosti v různých odvětvích a známe Vaše procesy a požadavky. Díky inteligentním senzorům jsme tak schopni nabídnout našim zákazníkům právě to, co potřebují. V aplikačních centrech v Evropě, Asii a Severní Americe jsou systémová řešení testována a optimalizována v souladu s požadavky zákazníků. To vše z nás dělá spolehlivého dodavatele a partnera v oblasti vývoje.

Naši nabídku doplňují rozsáhlé služby: SICK LifeTime Services poskytují podporu během celého cyklu životnosti stroje a zajišťují bezpečnost a produktivitu.

To je podstatou „Sensor Intelligence“.

## JSME VÁM NABLÍZKU KDEKOLIV NA SVĚTĚ:

Kontaktní osoba a další pobočky → [www.sick.com](http://www.sick.com)